

Multimédia

A Raging Search (<http://ragingsearch.altavista.com/>) szerint a „my cat” szó páros jelenleg 50 665-szor fordul elő az Interneten, a streaming media” viszont 57 615 honlapon szerepel. Ez a web már nem olyan, mint amilyennek megismertük. Az emberek az „ez itt az érettségi tablóképem” típusú szegényes látvány helyett egyre inkább tetszetős animációkat, multimédiás fájlokat helyeznek el oldalaikon, és ebből bizonyára mindenki azt a következtetést vonja le, hogy jól megjegyeztük a GIF fájlokkal kapcsolatos leckét: az emberek közötti kapcsolatot ne bízd többet egy jogdíjas szerződésen alapuló formátumra.

De az emberek nem tanultak ebből, pedig nemsokára az MP3-akért is pénzt kell fizetnie mindenkinek. Ahogy ezt írom, egy másik ablakban a <http://www.mp3licensing.com/royalty/broadcast> oldalt bámulom. Internetes rádióállomást szeretnél indítani, melynek magja az MP3 folyam? Akkor 2001. január 1-től vedd elő szépen a pénztárcádat.

Akkor mi is lesz most? Valami európai nagyvállalat szép csendben az „Internetes Rádiózási Információellenőrző Minisztériumává” válik? Na ne már! Mi itt a Linuxvilágnál imádjuk a szabadságot. E havi számunk vezérfonalában kizárólag ingyenes, nyílt forrású, nagy teljesítményű multimédiás alkalmazások területén nézünk körbe.

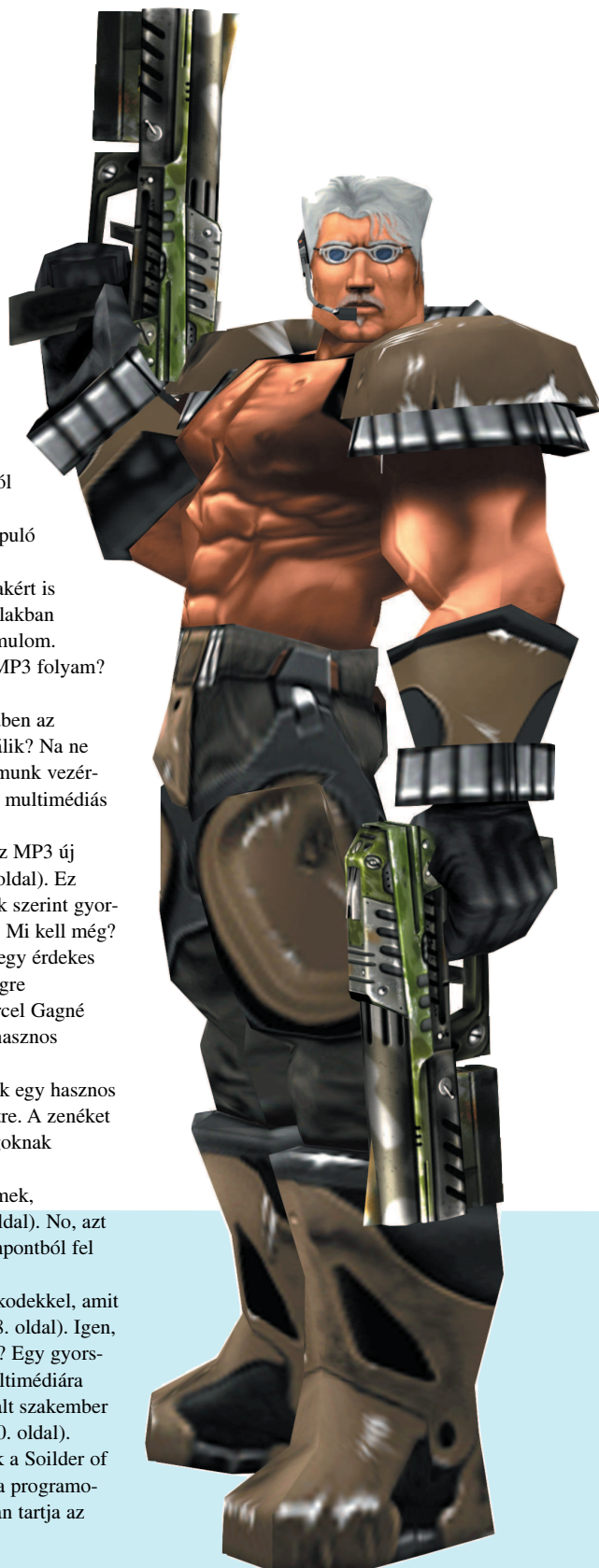
De mit is kínálunk a körképben? Először is megismerkedünk az MP3 új vetélytársával, a teljesen ingyenes Ogg Vorbis csomaggal (34. oldal). Ez a könnyedén bővíthető és alkalmazható módszer a szakemberek szerint gyorsan leváltja majd az MP3-mat. Okosabb, hatékonyabb, szabad... Mi kell még? Aki maga szeretne zenét írni, az előző számunkban találhatott egy érdekes cikket a MOD formátumról és a modulszerkesztőkről. Most végre hozzájuthat mindenki a cikk második részéhez (54. oldal). Marcel Gagné most is körbevisz minket egy érdekes sétára, bemutat egy-két hasznos zenével kapcsolatos linuxos programot (73. oldal).

A hangok világához kapcsolódik még egy cikkünk. Bemutatunk egy hasznos kiszolgálót, amivel központi vállalati zenedobozt hozhatunk létre. A zenéket rápakoljuk, majd szavazunk a számokra. A program a kívánságoknak megfelelően állítja össze a műsort (MSERV, 42. oldal).

A másik fontos téma a mozgókép. Megismerkedhetünk egy remek, filmvágásra alkalmas programmal, a Broadcast 2000-rel (30. oldal). No, azt nem mondom, hogy nem kell hozzá erős gép, viszont sok szempontból fél tudja venni a versenyt a fizetős programokkal!

Gondoltunk a programozókra is! Megismerkedünk egy remek kodekkel, amit végre fel tudunk használni saját programjainkban (FIASCO, 38. oldal). Igen, igen, de milyen nyelven is érdemes multimédia-programot írni? Egy gyors-talpaló erejéig belekóstolunk az SDL környezetbe, ami egy multimédiára kiélezett köztes réteget képez (25. oldal), valamint egy tapasztalt szakember is leírja tapasztalatait, ötleteit, tanácsait (A Linux és a videó, 40. oldal).

És hogy lazítsunk is egy kicsit, ontunk egy kis vért, bemutatjuk a Soilder of Fortune linuxos változatát. Végülis, ha valaki éppen nem akarja programozással tölteni az éjszakáját, akkor csak kell valami, ami magasan tartja az adrenalin szintet, nem igaz?



Hasznos olvasást és kellemes kikapcsolódást kívánok!